

OBSAH:

Metodika ochrany chmele 2011

1. Cíl metodiky a dedikace	5
2. Vlastní popis metodiky	5
2.1. Vysvětlivky k tabulkové části metodických pokynů	5
2.2. Živočišná škůdci	7
2.2.1. Mšice chmelová (<i>Phorodon humuli</i>)	7
2.2.2. Sviluška chmelová (<i>Tetranychus urticae</i>)	9
2.2.3. Lalokonosec libečkový (<i>Otiorhynchus ligustici</i>)	10
2.2.4. Dřepčík chmelový (<i>Psylliodes attenuata</i>)	12
2.2.5. Šedavka luční (<i>Hydraecia mycacea</i>)	13
2.2.6. Klopšky (<i>Miridae</i>)	13
2.3. Choroby chmele	14
2.3.1. Peronospora chmelová (<i>Pseudoperonospora humuli</i>)	14
2.3.2. Padlí chmelové (<i>Podosphaera macularis</i>)	16
2.3.3. Kadeřavost chmele (nedostatek Zn)	17
2.3.4. Stimulace výnosu	17
2.3.5. Pasivní pomocné prostředky	17
2.3.6. Adjuvanty a aditiva	18
2.4. Plevel	19
2.4.1. Dvouděložné plevel – Jarní ošetření plodných chmelnic	19
2.4.2. Dvouděložné plevel – Letní ošetření plodných chmelnic	19
2.4.3. Likvidace travovitých plevelů	20
2.4.4. Likvidace planého chmele na nezemědělské půdě	20
2.4.5. Kořenáčové školky chmele	22
3. Zdůvodnění nových metodických postupů	23
4. Závěr a popis uplatnění	23
5. Seznam použité související literatury	23
6. Seznam publikací, které předcházely metodice	24
7. Abstract	24
8. Přílohy	25
Seznam povolených rosičů	25
Pomocná tabulka k přípravě postřikové kapaliny	26
Limity reziduí pro chmel (suché hlávky) – MRL (Maximum Residue Level)	27
Doporučené dávky postřikové tekutiny	28
Stanovení vedlejšího účinku vybraných pesticidů na dospělce slunéčka sedmítečného (<i>Coccinella septempunctata</i> L.)	29
Klasifikační stupnice růstových a vývojových fází chmele (BBCH)	30
Přehled vývojových fází chmele a ochrana proti peronospoře chmelové	32
Vývojové fáze – řašení, květ a hlávky	32